MANUALE DI ISTRUZIONI (FUNZIONI E USO) LAMPADE CON LENTE D'INGRANDIMENTO - 996.800/801

DESCRIZIONE DELLE LAMPADE ED USO PREVISTO:

Le lampade snodate con lente (art. 996.800/801) sono apparecchi di illuminazione da tavolo, regolabili essendo installati su bracci snodati ed orientabili e dotati di una lente di ingrandimento per l'osservazione delle superfici lavorate.

Gli apparecchi di illuminazione sono composti:
1. Dalla calotta in materiale polimerico isolante, con lente d'ingrandimento e i dispositivi di illuminazione.
2. Dal braccio meccanico snodato in acciaio.
3. Dal morsetto universale per l'attacco alla superficie d'appoggio.
4. Dal cavo flessibile e dalla presa di alimentazione.

I vari modelli differiscono essenzialmente per il tipo e la forma del dispositivo di illuminazione e in particolare:
Art. 996.801: nr.1 tubo fluorescente attorno alla lente di ingrandimento.
Art. 996.800: nr.2 tubi fluorescenti ai lati della lente di ingrandimento.

SPECIFICHE TECNICHE:

Descrizione (unità di misura)	Modello	
	☐ 996.801	☐ 996.800
0Tensione (V)	230	230
Frequenza (Hz)	50	50
Potenza (W)	22	2x9
Lunghezza braccio (mm)	1150	1050
Spessore minimo morsetto (mm)	65	65
Dimensione della lente (mm)	D.127	190x157
Potere di ingrandimento / Diottrie	75% / 3	75% / 3

DEFINIZIONI:

- **DIOTTRIA:** Si riferisce alla curvatura di una lente, con l'aumentare delle diottrie l'oggetto ci appare più grande.
- **POTERE DI INGRANDIMENTO:** Si riferisce a quanto più grande appare un oggetto attraverso una lente.

USI IMPROPRI E CONTROINDICAZIONI:

PERICOLO

E' ASSOLUTAMENTE VIETATO!!!

! Installare ed utilizzare l'apparecchio s superfici con resistenza insufficiente a sostenere il peso.

! Installare ed utilizzare l'apparecchio su superfici facilmente infiammabili.

! Usare l'apparecchio in luoghi dove ci sono polvere, fumi, gas e/o vapori.

! Usare l'apparecchio in luoghi soggetti ad alte temperature.

! Usare l'apparecchio in ambienti umidi.

! Usare l'apparecchio in atmosfere potenzialmente esplosive.

! Sostituire lampade, ed eseguire ispezioni o manutenzioni alle parti internedell'apparecchio, senza verificare che l'interruttore sia in posizione "0" e che la spina sia scollegata.

! Alimentare l'apparecchio con parametri diversi da quelli richiesti e raccomandati.

! Gettare acqua sull'apparecchio e/o toccarlo con le mani bagnate.

ACCENSIONE:

Dopo aver installato correttamente l'apparecchio, accendete la lampada, portando l'interruttore in posizione "**I**".

MANUTENZIONE E PULIZIA:

INTERVENTO	Periodicità		
	Giorn.	Sett.	Mens.
1. Verifica visiva generale	X		
2. Controllo leggibilità delle targhette	X		
3. Pulizia generale		X	
4. Sostituzione lampada/e	Se necessario		

1. **Verifica visiva generale:** controllare lo stato generale dell'apparecchio e in particolare del cavo flessibile di alimentazione, la presenza di eventuali parti danneggiate o mancanti.
2. **Controllo leggibilità delle targhette:** le targhette, presenti sull'apparecchio, devono essere sempre leggibili.
3. **Pulizia generale:** La pulizia è necessaria per liberare lo strumento da accumuli di polvere e sporcizia varia.
4. **Sostituzione lampada/e:** La/e lampada/e devono essere sostituite nel caso siano bruciate e/o danneggiate:

- Posizionare l'interruttore in posizione "**0**" e staccare la spina dalla presa di alimentazione.
- Svitare le viti di fissaggio presenti nella parte inferiore, per la chiusura della calotta e degli schermi di protezione, utilizzando un cacciavite e rimuovere gli schermi stessi.
- Scollegare la/e lampada/e dai relativi portalampade.
- Sostituire la/e lampada/e con delle equivalenti e richiudere l'insieme eseguendo le operazioni descritte al contrario.

RICERCA DEI GUASTI:

Difetto	Causa	Rimedio
Attivando l'interruttore generale la lampada non si accende	Spina inserita non correttamente	Collegare la spina correttamente
	Livello della tensione di ingresso errato	Verificare che l'uscita dell'alimentazione sia corretta
	Non è erogata la corretta alimentazione	Verificare i collegamenti elettrici

DICHIARAZIONE CEE DI CONFORMITA':

Il fornitore dichiara che l'apparecchio di illuminazione è conforme alle disposizioni delle seguenti direttive:
73/23/CEE* Direttiva bassa tensione
89/336/CEE* Direttiva compatibilità elettromagnetica
*e successivi emendamenti

e sono state applicate le seguenti norme armonizzate: **CEI EN 60598 - 1, CEI EN 60598 - 1 / A1, CEI EN 60598 - 1A12 / A13, CEI EN 60598 - 2 - 4**

VOGEL srl
Via A.Vespucci 3/5
25024 Leno (BS) - I

Tel.: 030 906591 r.a. - Fax: 030 9067763
www.vogel.it - E-mail: info@vogel.it